

L'Architecture de l'Autonomie Numérique



De la prévention des risques
à la maîtrise technologique.

Quatre univers. Une seule préoccupation.

Ce n'est pas une juxtaposition de métiers.
C'est un écosystème conçu pour un seul but : la maîtrise.



Les fondations de l'investigation : Science et Finance

Le principe fondamental : L'information doit être vérifiée avant d'être utilisée pour prendre une décision.

La Méthode

(Formation Scientifique)

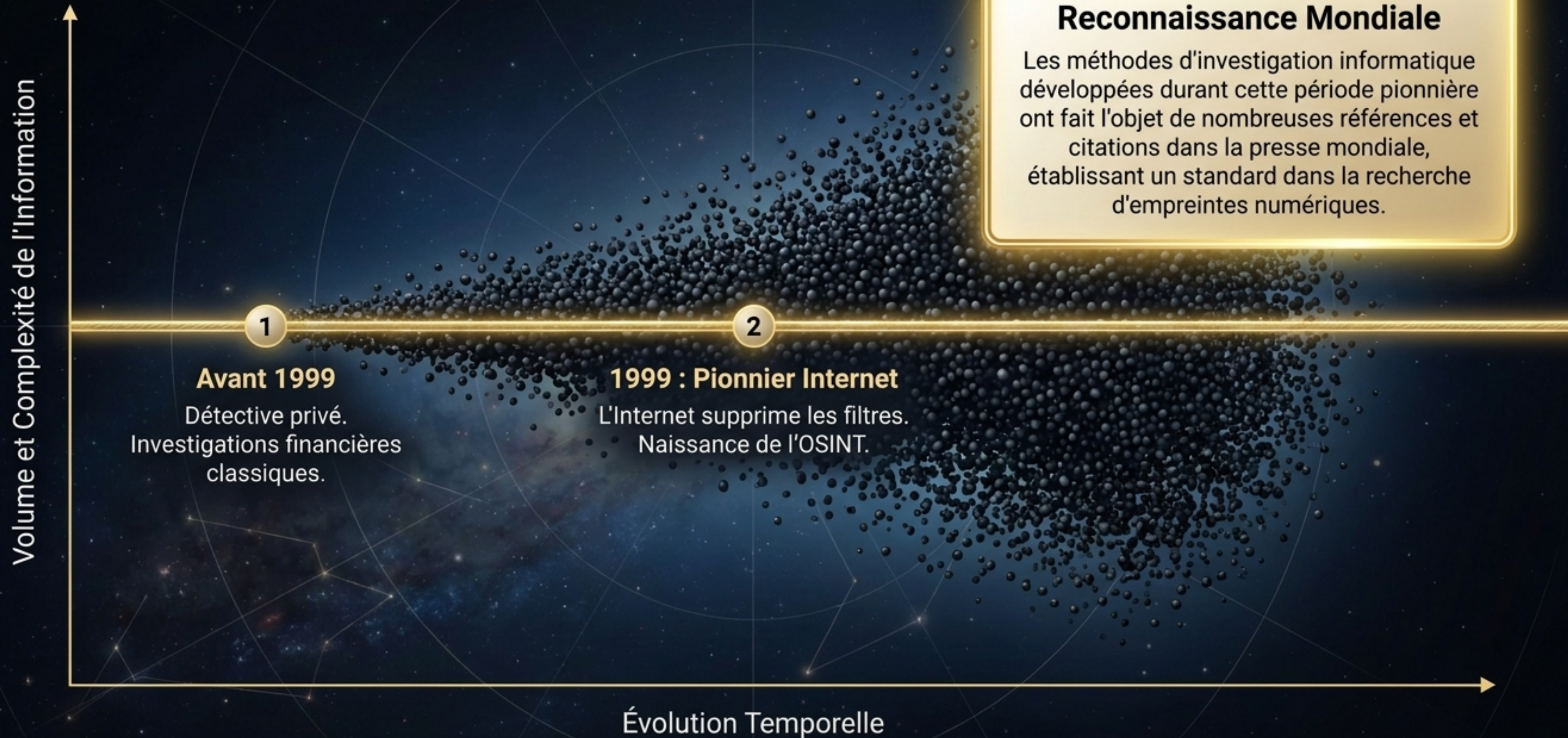
Observer, comparer, rechercher des relations. Partir des faits. Distinguer une hypothèse d'une information établie.

Le Risque

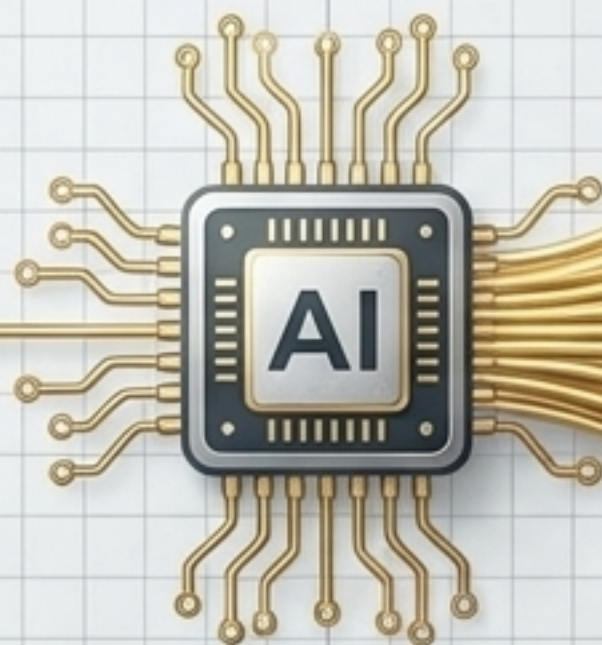
(L'École Bancaire)

La finance raconte une histoire. Les incidents nécessitent de rechercher des opérations, des dates et des incohérences.

1999 : Quand l'enquête rencontre le réseau



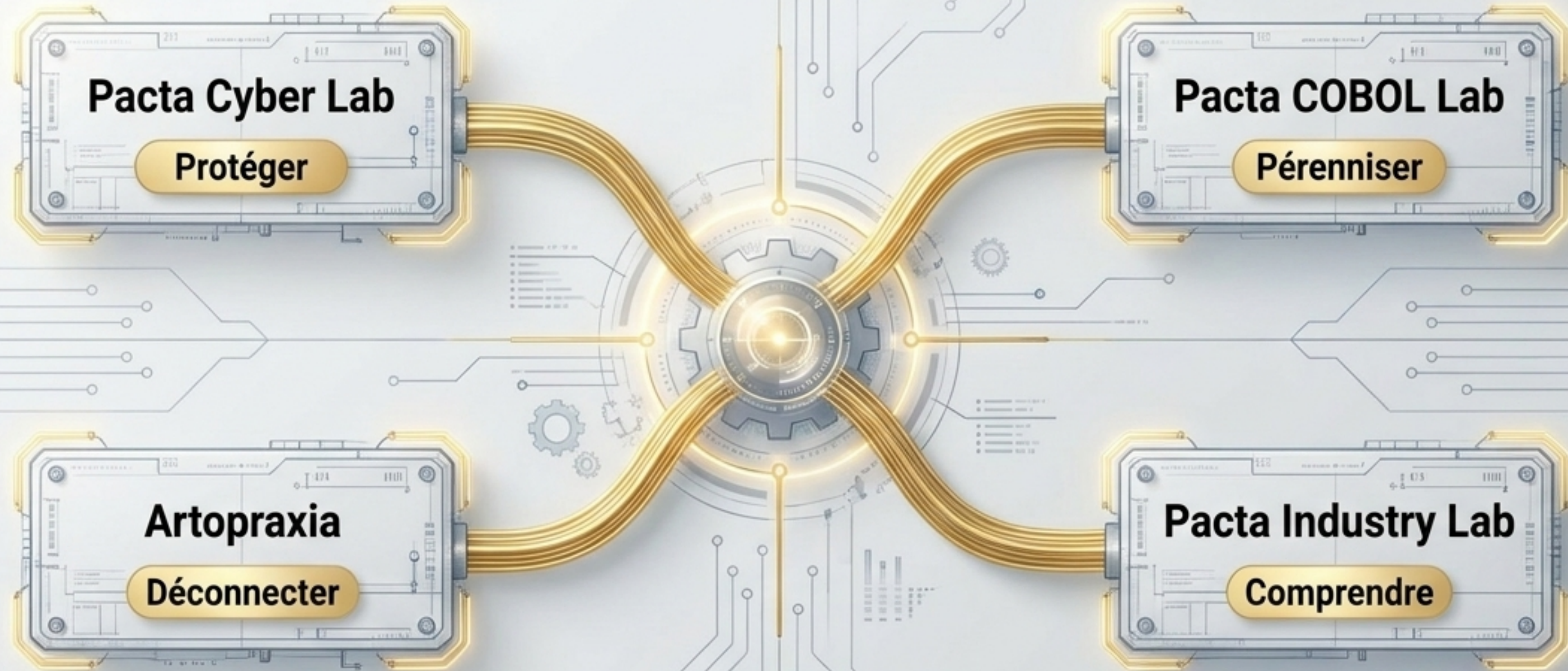
L'ère de l'intelligence artificielle : le chaos amplifié



L'IA facilite la production **industrielle** de contenus, d'usurpations et d'informations apparemment crédibles.

Comment exploiter cette masse sans confondre information disponible et information fiable ?

L'écosystème : Quatre points de vue sur une même transformation



Un positionnement transversal unique de consultant.
Pas une accumulation de diplômes, mais une approche globale de la maîtrise numérique.

Pacta Cyber Lab : Protéger les usages

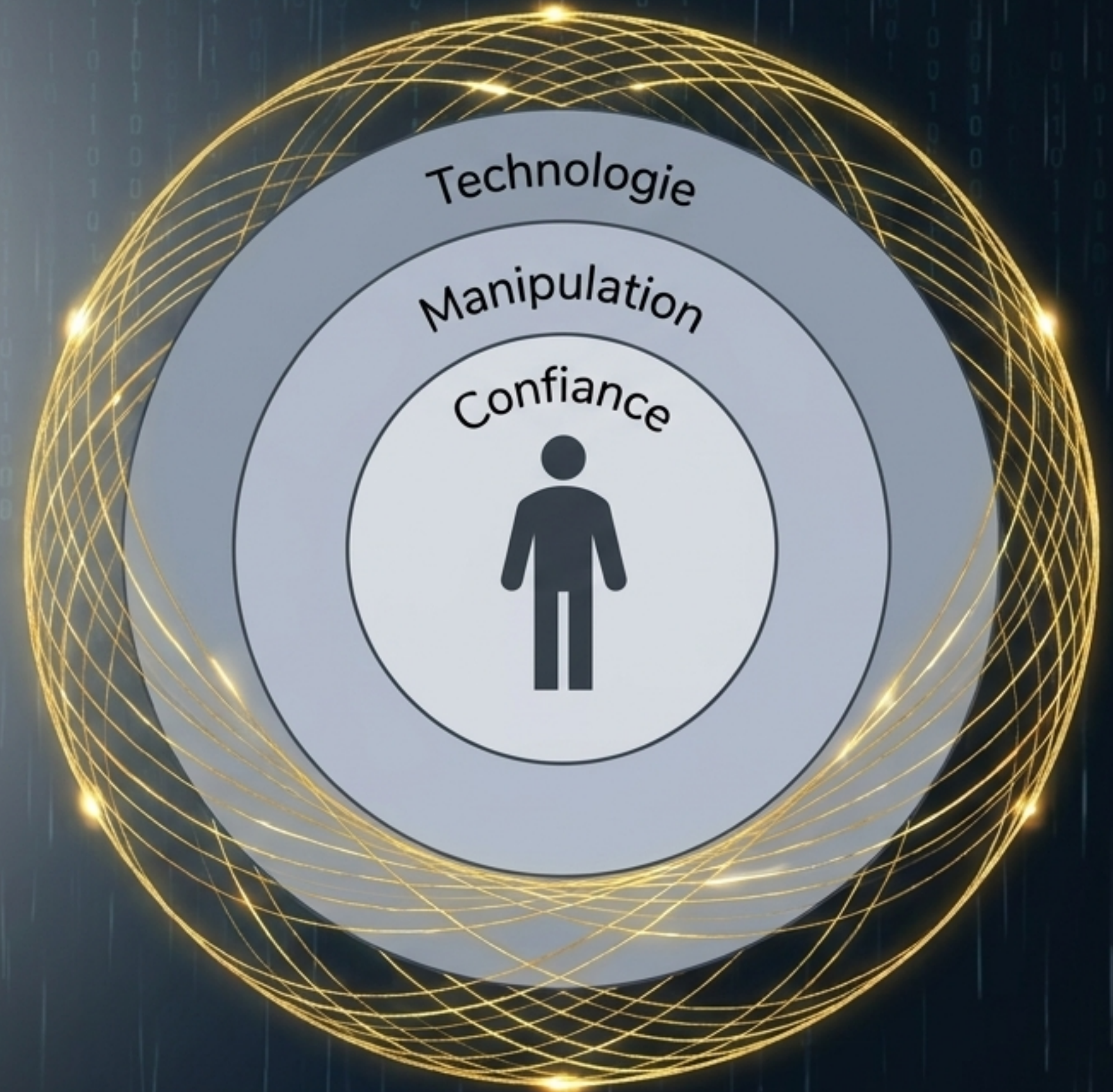
Approche Classique

- Se concentrer uniquement sur le pentest et l'infrastructure technique.

Approche Investigation

- Analyser le comportement : Pourquoi a-t-il cliqué ? Comment l'escroc a-t-il construit sa crédibilité ? Quelles traces sont exploitables ?

**Règle absolue :
Ne pas confondre information et vérité.**



Pacta COBOL Lab : Pérenniser les systèmes



La question oubliée

Combien de temps un système
doit-il fonctionner ?
10, 30, 60 ans ?

L'enjeu actuel

Chaque dépendance Cloud
supplémentaire augmente la surface
d'attaque et le risque de défaillance.

La solution

L'indépendance technologique
par la stabilité absolue.

Pacta Industry Lab : Derrière le virtuel, **la matière**

Niveau Supérieur : L'illusion de l'immatériel

Cloud, IA, Logiciels, Données.

Niveau Intermédiaire : L'Architecture

Code source, Systèmes COBOL, Serveurs locaux.

Niveau Fondamental : La Réalité Physique

Composants électroniques, faisceaux de câbles, pointes de test, connectique.

Le numérique repose sur des infrastructures physiques qui doivent être testées et comprises pour garantir la fiabilité globale.

Cas d'application : La donnée face à la désinformation

Entrée : Le Bruit

Rumeurs, fake news, publications virales (Nutrition & Petfood).



Le Filtre : Méthodologie OSINT

Identifier la source → Contextualiser → Vérifier → Distinguer le fait de l'opinion.

Sortie : L'Intelligence Actionnable

Création du Petfood-score.
Une information documentée et fiable.

La matière change (de la cybercriminalité à l'alimentation).
La méthode d'investigation informatique reste strictement la même.

Artopraxia : L'art de la déconnexion

Le Risque

L'outil d'assistance est devenu notre environnement permanent (travail, communication, divertissement).

La Pratique

Musique, peinture, sculpture. Un retour à l'action non-médicale.

L'Impact

Créer une rupture physique avec l'écran. Résoudre des problèmes par la matière et le geste, sans notification.

La Matrice de l'Autonomie Numérique

Pacta Cyber Lab

Menaces / Présent

Action : Protéger ce qui doit l'être.

Pacta COBOL Lab

Fondations / Durée

Action : Pérenniser ce qui fonctionne.

Pacta Industry Lab

Réalité Physique

Action : Comprendre l'infrastructure et relier la technologie au matériel.

Artopraxia

Réalité Humaine

Action : Déconnecter et préserver notre capacité d'agir sans écran.

Le progrès n'est pas l'accumulation



L'illusion de la puissance :
Plus de comptes, plus de cloud,
plus d'automatisation.



Une nouvelle forme
de progrès :
Savoir retirer.



- Retirer une
dépendance
inutile.



- Réduire une
surface
d'attaque.



- Conserver
localement ce
qui n'a pas à
être exposé.



- Refuser une
automatisation
superflue.

L'Indépendance Numérique

Comment utiliser
l'information et la
technologie pour
gagner en maîtrise
plutôt que pour créer de
nouvelles dépendances ?

Observer •

Vérifier •

Protéger •

Pérenniser •

Observer •

• Déconnecter

• Transmettre

• Simplifier

• Comprendre

• Observer

*Considérer la technologie comme suffisamment importante
pour ne pas l'utiliser sans réflexion.*